

## Arş. Gör. ELİF ŞÜKRÜOĞLU

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 227 4400](tel:+902422274400) Dahili: 2341

E-posta: [elifsukruoglu@akdeniz.edu.tr](mailto:elifsukruoglu@akdeniz.edu.tr)

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/elifsukruoglu>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-3986-0246

Yoksis Araştırmacı ID: 366211

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Bölümü, Türkiye 2022 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Kırıkkale Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Bölümü, Türkiye 2019 - 2022

Lisans, Kırıkkale Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 2013 - 2018

### Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Değiştirilmiş Szász-Schurer-Baskakov tipi operatörlerin yaklaşım özellikleri, Kırıkkale Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Bölümü, 2022

### Araştırma Alanları

Matematik, Diferansiyel denklemler, Yaklaşımlar ve Açılımlar

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- New approach to construct generating function for the Apostol-Bernoulli polynomials via Nörlund sum operator**  
ŞÜKRÜOĞLU E., ŞİMŞEK Y.  
Montes Taurus Journal of Pure and Applied Mathematics, cilt.6, sa.2, ss.15-23, 2024 (Scopus)
- APPROXIMATION PROPERTIES OF MODIFIED SZÂSZ-SCHURER BASKAKOV TYPE OPERATORS**  
ŞÜKRÜOĞLU E., OLGUN A.  
Eurasian Journal of Science Engineering and Technology, cilt.2, sa.2, ss.83-96, 2021 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **A note on generalized Szász-Schurer-Baskakov operator with their applications**  
ŞÜKRÜOĞLU E., ŞİMŞEK Y.  
The 6th Mediterranean International Conference of Pure & Applied Mathematics and Related Areas (MICOPAM 2023), Paris, Fransa, 23 - 27 Ağustos 2023, ss.162-166
- II. **Generating functions for a new family of sequence**  
ŞÜKRÜOĞLU E.  
The 13th Symposium on Generating Functions of Special Numbers and Polynomials and their Applications (GFSNP 2023), Antalya, Türkiye, 11 - 13 Mart 2023, ss.170-175
- III. **Remarks on generalization Szász-Mirakjan-Baskakov operator and their applications**  
ŞÜKRÜOĞLU E., ŞİMŞEK Y.  
The 5th Mediterranean International Conference of Pure & Applied Mathematics and Related Areas (MICOPAM 2022), Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2022, ss.81-84

## Metrikler

Yayın: 5